

INSTITUTO FEDERAL DA PARAÍBA - CAMPUS CAJAZEIRAS						
Processo Administrativo n.º 23324.000203.2023-43						
ITEM	CÓDIGO CATSER	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTDADE TOTAL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
2	24090	Pisos frios	Metro Quadrado	65.304	R\$ 3,0212	R\$ 197.296,4448
3	24090	Laboratórios	Metro Quadrado	24.312	R\$ 7,4706	R\$ 181.625,2272
6	24090	Áreas com espaços livres - saguão, hall e salão	Metro Quadrado	25.464	R\$ 2,4150	R\$ 61.495,5600
7	24090	Banheiros	Metro Quadrado	3.708	R\$ 15,1260	R\$ 56.087,2080
9	24104	Varrição de passeios e arruamentos	Metro Quadrado	78.348	R\$ 0,5019	R\$ 39.322,8612
12	24104	Pátios e áreas verdes com baixa frequência	Metro Quadrado	68.868	R\$ 1,6729	R\$ 115.209,2772
15	24112	Face externa sem exposição a situação de risco	Metro Quadrado	13.380	R\$ 0,8499	R\$ 11.371,6620
16	24112	Face interna	Metro Quadrado	13.380	R\$ 0,8499	R\$ 11.371,6620
VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL ANUAL					R\$	673.779,90
VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL MENSAL					R\$	56.148,33

Resumo dos Serviços						
Item	CATSER	Descrição do Serviço	Unidade	Quantidade	Valor total Mensal	Valor Total Anual
1	2402-3	Serviços continuados de limpeza e conservação predial, com fornecimento de materiais e equipamentos para atender as necessidades do IFPB <i>Campus</i> Cajazeiras	Serviço	1	R\$ 56.148,33	R\$ 673.779,90

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Processo Administrativo n.º 23324.000203.2023-43			
Licitação nº	02/2023		
Discriminação dos Serviços (Dados Referente à Contratação)			
A	Data - Apresentação da Proposta	xx/02/2022	
B	Município - ISSQN	ISSQN 5 % (cinco por cento)	
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	CCT PB000517/2021	
E	Número de Meses de Execução Contratual	12 (doze) meses	
Identificação do Serviço			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade Total a Contratar
Encarregado		44 horas	1
Dados para composição dos custos referentes a mão de obra			
Item	Descrição	Comentário	Valor
1	Tipo de Serviço	-	Encarregado
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	MTE	4101-05
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	CCT PB000517/2021	R\$ 1.461,33
4	Categoria Profissional	CCT PB000517/2021	SEAC-PB
5	Data-Base da Categoria	CCT PB000517/2021	01/JANEIRO
Módulo 1 - Composição da Remuneração			
1	Composição da Remuneração	Comentário	Valor
A	Salário-Base	GRUPO VI	R\$ 1.461,33
B	Adicional de Periculosidade		R\$ 0,00
C	Adicional de Insalubridade		R\$ 0,00
D	Adicional Noturno		R\$ 0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ 0,00
F	Outros (Gratificação)	CCT PB000517/2021	R\$ 220,00
Total			R\$ 1.681,33
Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	Percentual	Valor
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	R\$ 140,11
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 186,81
Total			R\$ 326,92
BASE DE CÁLCULO PARA O SUBMÓDULO 2.2		MÓDULO 1	R\$1.681,33
		MÓDULO 2.1	R\$326,92
		TOTAL	R\$2.008,25
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	Percentual	Valor
A	INSS	20,00%	R\$ 401,65
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 50,20
C	SAT (+FAP de 0,5 a 2,0) (Variação: 0,5% a 6 %)	0,00%	R\$ 0,00
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 30,12
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 20,08
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 12,04
G	INCRA	0,20%	R\$ 4,01
H	FGTS	8,00%	R\$ 160,66
Total		33,80%	R\$ 678,76
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.			
2.3	Benefícios Mensais e Diários	Comentário	Valor
A	Transporte		R\$ 0,00
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	CCT PB000517/2021	R\$ 368,00
C	Assistência Médica e Familiar		R\$ 0,00
D	Intervalo Intra jornada (não usufruído pelo empregado)		R\$ 0,00
E	Benefício Odontológico	CCT PB000517/2021	R\$ 20,00
F	Auxílio Morte/Funeral	CCT PB000517/2021	R\$ 5,00
G	Plano de Assistência Familiar e Social	CCT PB000517/2021	R\$ 40,00
Total			R\$ 433,00
Quadro-Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Comentário	Valor
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias		R\$ 326,92
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		R\$ 678,76
2.3	Benefícios Mensais e Diários		R\$ 433,00
Total			R\$ 1.438,68
Módulo 3 - Provisão para Rescisão			
3	Provisão para Rescisão	Percentual	Valor
A	Aviso Prévio Indenizado	0,17%	R\$ 2,80
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	8,00%	R\$ 0,22
C	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,06%	R\$ 1,07
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,91%	R\$ 32,03
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	33,80%	R\$ 10,82
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado	3,14%	R\$ 52,72
Total		47,07%	R\$ 99,66
BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4		MÓDULO 1	R\$1.681,33
		MÓDULO 2	R\$1.438,68

BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4	MÓDULO 3	R\$99,66
	TOTAL	R\$3.219,67

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Substituto nas Ausências Legais	Percentual	Valor
A	Substituto na cobertura de 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adic	1,62%	R\$ 52,17
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	1,39%	R\$ 44,71
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,03%	R\$ 0,89
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,33%	R\$ 10,73
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,11%	R\$ 3,57
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,00	R\$ 0,00
Total		3,48%	R\$ 112,07

Submódulo 4.2 - Substituto na Intra jornada			
4.2	Substituto na Intra jornada	Comentário	Valor
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação		
Total			

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente			
4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Comentário	Valor
4.1	Substituto nas Ausências Legais		R\$ 112,07
4.2	Substituto na Intra jornada		
Total			R\$ 112,07

Módulo 5 - Insumos Diversos			
5	Insumos Diversos	Comentário	Valor
A	Uniformes		R\$ 0,00
B	Equipamentos de Proteção Coletiva - EPC		R\$ 0,00
C	Materiais		R\$ 0,00
D	Equipamentos		R\$ 0,00
E	Diárias		R\$ 0,00
Total			R\$ 0,00

BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6	MÓDULO 1	R\$1.681,33
	MÓDULO 2	R\$1.438,68
	MÓDULO 3	R\$99,66
	MÓDULO 4	R\$112,07
	MÓDULO 5	R\$0,00
	TOTAL	R\$3.331,74

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro			
6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	Percentual	Valor
A	Custos Indiretos	0,00%	R\$ 0,00
B	Lucro	0,00%	R\$ 0,00
C	Tributos	8,65%	R\$ 308,75
	C.1 - PIS	0,65%	R\$ 23,20
	C.2 - COFINS	3,00%	R\$ 107,08
	C.3 - ISS	5,00%	R\$ 178,47
Total			R\$ 308,75

CÁLCULO POR DENTRO	
TOTAL DOS TRIBUTOS	8,65%
BASE DE CÁLCULO	R\$3.331,74
ÍNDICE	0,9334
CÁLCULO POR DENTRO	R\$3.569,46

QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
Item	Mão de obra vinculada à execução contratual	-	Valor
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		R\$ 1.681,33
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		R\$ 1.438,68
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		R\$ 99,66
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		R\$ 112,07
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		R\$ 0,00
	Subtotal (A + B +C+ D+E)		R\$ 3.331,74
F	Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro		R\$ 308,75
	VALOR TOTAL POR EMPREGADO		R\$ 3.640,49

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS			
Processo Administrativo n.º 23324.000203.2023-43			
Licitação nº	02/2023		
Discriminação dos Serviços (Dados Referente à Contratação)			
A	Data - Apresentação da Proposta	xx/02/2023	
B	Município - ISSQN	ISSQN 5 % (cinco por cento)	
C	Ano Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	CCT PB000517/2021	
E	Número de Meses de Execução Contratual	12 (doze) meses	
Identificação do Serviço			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade Total a Contratar
Auxiliar de Serviços Gerais (ASG)		44 horas	19
Dados para composição dos custos referentes a mão de obra			
Item	Descrição	Comentário	Valor
1	Tipo de Serviço	-	Auxiliar de Serviços Gerais (ASG)
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	MTE	5143-20
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	CCT PB000517/2021	R\$ 1.213,74
4	Categoria Profissional	CCT PB000517/2021	SEAC-PB
5	Data-Base da Categoria	CCT PB000517/2021	01/JANEIRO
Módulo 1 - Composição da Remuneração			
1	Composição da Remuneração	Comentário	Valor
A	Salário-Base	GRUPO I	R\$ 1.213,74
B	Adicional de Periculosidade		R\$ 0,00
C	Adicional de Insalubridade		R\$ 0,00
D	Adicional Noturno		R\$ 0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ 0,00
F	Outros (Especificar)		R\$ 0,00
Total			R\$ 1.213,74
Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários			
Submódulo 2.1 - 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias	Percentual	Valor
A	13º (décimo terceiro) Salário	8,33%	R\$ 101,14
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 134,86
Total			R\$ 236,00
BASE DE CÁLCULO PARA O SUBMÓDULO 2.2		MÓDULO 1	R\$1.213,74
		MÓDULO 2.1	R\$236,00
		TOTAL	R\$1.449,74
Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições.			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	Percentual	Valor
A	INSS	20,00%	R\$ 289,94
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 36,24
C	SAT (+FAP de 0,5 a 2,0) (Variação: 0,5% a 6 %)	0,00%	R\$ 0,00
D	SESC ou SESI	1,50%	R\$ 21,74
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 14,49
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 8,69
G	INCRA	0,20%	R\$ 2,89
H	FGTS	8,00%	R\$ 115,97
Total		33,80%	R\$ 489,96
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários.			
2.3	Benefícios Mensais e Diários	Comentário	Valor
A	Transporte		R\$ 0,00
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	CCT PB000517/2021	R\$ 368,00
C	Assistência Médica e Familiar		R\$ 0,00
D	Intervalo Intrajornada (não usufruído pelo empregado)		R\$ 0,00
E	Benefício Odontológico	CCT PB000517/2021	R\$ 20,00
F	Auxílio Morte/Funeral	CCT PB000517/2021	R\$ 5,00
G	Plano de Assistência Familiar e Social	CCT PB000517/2021	R\$ 40,00
Total			R\$ 433,00
Quadro-Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Comentário	Valor
2.1	13º (décimo terceiro) Salário, Férias e Adicional de Férias		R\$ 236,00
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições		R\$ 489,96
2.3	Benefícios Mensais e Diários		R\$ 433,00
Total			R\$ 1.158,96
Módulo 3 - Provisão para Rescisão			
3	Provisão para Rescisão	Percentual	Valor
A	Aviso Prévio Indenizado	0,17%	R\$ 2,02
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado	8,00%	R\$ 0,16
C	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,06%	R\$ 0,77
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,91%	R\$ 23,12
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	33,80%	R\$ 7,81
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Trabalhado	3,14%	R\$ 38,06
Total		47,07%	R\$ 71,94

BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 4	MÓDULO 1	R\$1.213,74
	MÓDULO 2	R\$1.158,96
	MÓDULO 3	R\$71,94
	TOTAL	R\$2.444,64

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente			
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
4.1	Substituto nas Ausências Legais	Percentual	Valor
A	Substituto na cobertura de 13º (décimo terceiro) Salário, Férias e A	1,62%	R\$ 39,61
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais	1,39%	R\$ 33,95
C	Substituto na cobertura de Licença-Paternidade	0,03%	R\$ 0,67
D	Substituto na cobertura de Ausência por acidente de trabalho	0,33%	R\$ 8,14
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade	0,11%	R\$ 2,71
F	Substituto na cobertura de Outras ausências (especificar)	0,00	R\$ 0,00
Total		3,48%	R\$ 85,08

Submódulo 4.2 - Substituto na Intrajornada			
4.2	Substituto na Intrajornada	Comentário	Valor
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação		
Total			

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente			
4	Custo de Reposição do Profissional Ausente	Comentário	Valor
4.1	Substituto nas Ausências Legais		R\$ 85,08
4.2	Substituto na Intrajornada		
Total			R\$ 85,08

Módulo 5 - Insumos Diversos			
5	Insumos Diversos	Comentário	Valor
A	Uniformes		R\$ 0,00
B	Equipamentos de Proteção Coletiva - EPC		R\$ 0,00
C	Materiais		R\$ 0,00
D	Equipamentos		R\$ 0,00
E	Outros (Especificar)		R\$ 0,00
Total			R\$ 0,00

BASE DE CÁLCULO PARA O MÓDULO 6	MÓDULO 1	R\$1.213,74
	MÓDULO 2	R\$1.158,96
	MÓDULO 3	R\$71,94
	MÓDULO 4	R\$85,08
	MÓDULO 5	R\$0,00
	TOTAL	R\$2.529,72

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro			
6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	Percentual	Valor
A	Custos Indiretos	0,00%	R\$ 0,00
B	Lucro	0,00%	R\$ 0,00
C	Tributos	8,65%	R\$ 234,42
	C.1 - PIS	0,65%	R\$ 17,61
	C.2 - COFINS	3,00%	R\$ 81,30
	C.3 - ISS	5,00%	R\$ 135,51
Total			R\$ 234,42

CÁLCULO POR DENTRO	
TOTAL DOS TRIBUTOS	8,65%
BASE DE CÁLCULO	R\$2.529,72
ÍNDICE	0,9334
CÁLCULO POR DENTRO	R\$2.710,22

QUADRO-RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
Item	Mão de obra vinculada à execução contratual	-	Valor
A	Módulo 1 - Composição da Remuneração		R\$ 1.213,74
B	Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários		R\$ 1.158,96
C	Módulo 3 - Provisão para Rescisão		R\$ 71,94
D	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		R\$ 85,08
E	Módulo 5 - Insumos Diversos		R\$ 0,00
	Subtotal (A + B +C+ D+E)		R\$ 2.529,72
F	Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro		R\$ 234,42
	VALOR TOTAL POR EMPREGADO		R\$ 2.764,14

QUANTIDADE ANUAL INSUMOS E MATERIAIS					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO (R\$)	QUANTIDADE ANUAL	VALOR TOTAL (R\$)
1	ÁCIDO MURIÁTICO - Limpador base ácida, composição básica: ácido sulfônico, fluorídrico e muriático, aspecto físico: líquido, cor: incolor, aplicação: limpeza de pisos, características adicionais: biodegradável. Embalagem com 5 Litros.	UND	R\$ -	40	R\$ 0,00
2	ADESIVO SANITARIO: Pastilha adesiva detergente biodegradável, sem adição de fosfato, peso 25 gr, odor agradável, embalagem com identificação do fabricante, data de fabricação e validade, registro/notificação na Anvisa. Caixa com 3 unidades	Caixa	R\$ -	720	R\$ 0,00
3	ÁLCOOL ETÍLICO 70% - Álcool etílico limpeza de ambientes, tipo: etílico hidratado, características adicionais: líquido, concentração: 70%. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: Com atividade antibacteriana, instantâneo, para higienização antisséptica, e redução da carga de microorganismo, com eliminação superior a 99,0% dos germes causadores de infecções cruzadas ou possíveis contaminações decorrentes de contatos pelas mãos, formulação atóxica, associado a emolientes, sem corante, sem fragância. Registro no Ministério da Saúde / ANVISA. Apresentação: Embalagem 5 Litros.	UND	R\$ -	84	R\$ 0,00
4	ASPERSOR - irrigador 6 jatos com sistema giratório para maior alcance da água. Ideal para pequenos e médios projetos de irrigação área de irrigação 36 m² material metal tipo de material zamac cor prata comprimento 52 cm	UND	R\$ -	60	R\$ 0,00
5	BALDE COM TAMPA 100 L - Material plástico; com tampa; capacidade 100 litros; injetado em polipropileno (pp), com superfície polida para facilitar a higienização e evitar o acúmulo de sujeira.	UND	R\$ -	20	R\$ 0,00
6	BALDE MULTIUSO 15 L - Balde, material: plástico, com bico, tamanho: médio, material alça: arame galvanizado revestido, capacidade: 12 l, cor: preta	UND	R\$ -	40	R\$ 0,00
7	Capa de chuva, conjunto calça e jaqueta, impermeável material pvc adicionais com capuz.	UND	R\$ -	20	R\$ 0,00
8	CARRINHO DE MÃO - Carrinho mão, material caçamba: chapa aço galvanizado, quantidade roda: 1 un, tipo roda: pneu com câmara de 3,25 cm, capacidade caçamba: 50 kg, acabamento superficial: pintura eletrostática na cor cor preta, características adicionais: dimensões aproximadas: 680 x 1320 x 545 mm	UND	R\$ -	5	R\$ 0,00

9	CÊRA ACRÍLICA - Cêra acrílica auto brilho para acabamento e proteção de pisos e laminados. Aspecto: Líquido leitoso, pH (tal qual): 7,5 – 8,8, Teor de sólidos não voláteis: 20%. COMPOSIÇÃO: Agente formador de filme, plastificante, aditivo, adjuvante, coadjuvante, agente nivelador, conservante e água. Princípio ativo: Polímero Acrílico 15%. Apresentação: Embalagem com 5 Litros.	UND	R\$ -	60	R\$ 0,00
10	COLORO LÍQUIDO - Hipoclorito de sódio, aspecto: Líquido transparente, Cor: Levemente amarelado, pH: 12 ± 1, teor de CLORO ATIVO: 5.0% ± 0,5. Apresentação: Embalagem com 5 Litros.	UND	R\$ -	180	R\$ 0,00
11	DESENTUPIDOR DE PIA - Desentupidor de pia, composto por polipropileno e borracha termoplástica, com alto poder de sucção, sanfonado.	UND	R\$ -	12	R\$ 0,00
12	DESENTUPIDOR DE VASO SANITÁRIO - Desentupidor de vaso sanitário, composto por polipropileno e borracha termoplástica, cabo longo, com alto poder de sucção.	UND	R\$ -	12	R\$ 0,00
13	DESINFETANTE INSTITUCIONAL: Desinfetante líquido superconcentrado, com ação bactericida e germicida, características complementares: - à base de quaternário de amônia, com ação desinfetante, 100% dos produtos com fragrância lavanda: - para desinfetar e limpar ralos, vasos e louças sanitárias, pisos, ladrilhos, azulejos e demais superfícies esmaltadas ou pintadas. Possuir dispositivo dosador de engate direto da saída de água e evite o contato direto do operador com o produto puro; - diluição mínima de 01 (um) litro de produto em 20 (vinte) litro de água. Apresentação: Embalagem com 5 litros	UND	R\$ -	250	R\$ 0,00
14	DESODORIZADOR DE AMBIENTE - Desodorizador, essência: neutra, apresentação: aerosol, aplicação: aromatizador ambiental, características adicionais: não contenha CFC. Apresentação: Embalagem com 360 ml.	UND	R\$ -	432	R\$ 0,00
15	DETERGENTE DE USO GERAL - Detergente, composição: tensoativo aniônico, amônica alcalizante e sequestr, aplicação: limpeza em geral, características adicionais: ph 10,5 a 11,5, aspecto físico: líquido. Apresentação: Embalagem com 5 litros.	UND	R\$ -	200	R\$ 0,00
16	DISCO LIMPADOR VERDE - Disco de limpeza em feltro, próprio para enceradeiras ou auto lavadoras de baixa rotação (175-300 rpm), Espessura (mínima): 21,0 mm.	UND	R\$ -	24	R\$ 0,00

17	DISCO LUSTRADOR BRANCO - Disco lustrador em não-tecido à base de fibras sintéticas e mineral abrasivo unidos por adesivo sintético resistente a água, detergentes e outros limpadores normalmente usados na manutenção do piso, espessura nominal: 25,4 mm.	UND	R\$ -	24	R\$ 0,00
18	DISCO REMOVEDOR VERMELHO - Disco removedor, composição: fibra sintética com abrasivo, Indicação de Uso: remover sujidades leves, espessura nominal: 25,4 mm.	UND	R\$ -	24	R\$ 0,00
19	DISPENSER HIGIENIZADOR PARA SABONETE LÍQUIDO - Dispenser higienizador, material: plástico abs, capacidade: 800 ml, tipo fixação: parede, cor: branca, aplicação: mãos, características adicionais: visor frontal para sabonete líquido.	UND	R\$ -	60	R\$ 0,00
20	ENXADA - Enxada, material: aço carbono, largura: 296 mm, material cabo: madeira, comprimento cabo: 150 cm	UND	R\$ -	6	R\$ 0,00
21	ESCADA MULTIUSO - Escada multiuso, material: alumínio, número degraus: 6 un, altura: 1,90 m, características adicionais: pés antiderrapantes, trava de segurança, capacidade: 150 kg, peso: 6 kg, tipo: dobrável	UND	R\$ -	6	R\$ 0,00
22	ESCOVA LIMPEZA GERAL - Escova limpeza geral, material corpo: plástico, material cerdas: náilon, características adicionais: ovalada, comprimento: 12,50 cm, largura: 6 cm, espessura: 4 cm.	UND	R\$ -	20	R\$ 0,00
23	ESPANADOR - Indicado para limpeza doméstica de cristais, móveis, computadores, locais de difícil acesso e também vitrines e prateleiras cabo 43 cm e total 70 cm.	UND	R\$ -	20	R\$ 0,00
24	ESPONJA MULTIUSO LIMPEZA PESADA - Esponja multiuso para limpeza pesada, Dimensões Aproximadas: 101x225mm; Matéria Prima: Fibra Sintética com abrasivo. Apresentação: Embalagem com 10 unidades.	UND	R\$ -	60	R\$ 0,00
25	ESPONJA MULTIUSO PARA LIMPEZA DE BANHEIROS - Manta não tecido, de fibras sintéticas, unidas com resina a prova d'água, impregnada com mineral abrasivo e aderida à espuma de poliuretano. Dimensões (mm): 100 x 71, Espessura total (mm): mínimo 20. Cor: Amarelo (espuma) e verde (fibra). Apresentação: Embalagem com 3 unidades.	UND	R\$ -	60	R\$ 0,00
26	FACÃO - lâmina em aço carbono com fio liso cabo de polipropileno fixado por pregos de alumínio com mais resistência e durabilidade tamanho da lâmina: 20".	UND	R\$ -	6	R\$ 0,00
27	FLANELA - Flanela, material: 100% algodão, comprimento: 50 cm, largura: 30 cm, cor: branca.	UND	R\$ -	400	R\$ 0,00

28	FOICE - material aço, tratamento superficial, pintura envernizada, tipo aberta, comprimento lâmina 40 cm, peso 900 g, comprimento cabo 1,10 m, material do cabo: madeira.	UND	R\$ -	10	R\$ 0,00
29	FORMICIDA - Isca formicida granulada para controle de formigas cortadeiras, embalagem de 500g	UND	R\$ -	40	R\$ 0,00
30	HERBICIDA - herbicida glifosato concentrado solúvel. Composição: Sal de Di-amônio de N-(phosphonomethyl)glycine (GLIFOSATO) 445 g/L (44,5% m/v). Equivalente ácido de N-(phosphonomethyl)glycine (GLIFOSATO), 370 g/L (37,0% m/v). Embalagem 1 litro.	UND	R\$ -	12	R\$ 0,00
31	INSETICIDA AEROSOL - para aplicação contra baratas, moscas, mosquitos, aranhas, formigas, composição: d-aletrina 0,1%, permetrina 0,1%, tetrametrina 0,35%, solvente alifático e propelente (propano/butano). O produto deve ter registro no ministério da saúde. Embalagem com dados do fabricante. Lata com 300 ml.	UND	R\$ -	480	R\$ 0,00
32	LA DE AÇO - Composição: aço carbono, tipo fina, 60 g. Apresentação: Embalagem com 8 unidades.	UND	R\$ -	336	R\$ 0,00
33	LIMA - Jogo com 6 peças com cabo, sendo: 1 chata paralela, 1 meia-cana afilada, 1 triangular afilada, 1 redonda afilada, 1 quadrada afilada e 1 chata afilada comprimento da lima 150,0 mm com cabo em polipropileno com borracha termoplástica.	UND	R\$ -	4	R\$ 0,00
34	LIMPA VIDROS - Limpa-vidro, aspecto físico: líquido, composição: lauril éter, sulfato de sódio, características adicionais: pulverizador com gatilho. Apresentação: Embalagem com 5 Litros	UND	R\$ -	80	R\$ 0,00
35	LIXEIRA 100 L - Lixeira, material: polietileno de média densidade, capacidade: 100 l, tipo: basculante, altura: 1.010 mm, formato: quadrada, largura: 410 mm, peso: 6,5 kg, aplicação: coleta de lixo, comprimento: 410 mm	UND	R\$ -	20	R\$ 0,00
36	LIXEIRA 15 L - Lixeira, material: polipropileno, capacidade: 15 l, tipo: quadrada, cor: preta, características adicionais: com tampa vai e vem.	UND	R\$ -	60	R\$ 0,00
37	LIXEIRA 40 L - Lixeira, material: plástico, capacidade: 40 l, tipo: com tampa, características adicionais: com tampa e pedal.	UND	R\$ -	30	R\$ 0,00
38	LIXEIRA 60 L - Lixeira, material: polipropileno, capacidade: 60 l, tipo: com tampa vai-vem, cor: branca, revestimento: tratamento em uv	UND	R\$ -	20	R\$ 0,00
39	Lustrar móveis acondicionados em frasco plástico de 500 ml, fragrância lavanda, contendo ceras, silicone, emulsificantes, espessante, conservante.	UND	R\$ -	480	R\$ 0,00

40	LUVA - Aplicação: limpeza de esgoto: luva em pvc forrada verde e palma áspera para ser usada na limpeza de esgotos e materiais escorregadios, punho 35 cm.	UND	R\$ -	10	R\$ 0,00
41	LUVA DE LATEX - Luva de segurança confeccionada em látex natural forrada internamente com flocos de algodão acabamento antiderrapante na palma face palmar dos dedos extremidade dos dedos. Tamanhos: P, M e G. Apresentação: PAR	UND	R\$ -	480	R\$ 0,00
42	MACHADO - material aço carbono, material encaixe cabo aço carbono, material cabo madeira, largura 10 cm, altura 50 cm, peso 2 kg, aplicação.	UND	R\$ -	2	R\$ 0,00
43	MACHADO (MACHADINHA) - Cabo em fibra de vidro com empunhadura emborrachada; Peso: 600g	UND	R\$ -	5	R\$ 0,00
44	Mangueira para jardim trançada 50 metros 1/2 cor: verde componente do produto: mangueira trançada tipo de material: plástico polycarbonato flexível sendo: um camada interna em pvc, camada intermediária em poliéster trançado e camada externa em pvc.	UND	R\$ -	10	R\$ 0,00
45	Mangueira para jardim trançada 50 metros 3/4 cor: verde componente do produto: mangueira trançada tipo de material: plástico polycarbonato flexível sendo: um camada interna em pvc, camada intermediária em poliéster trançado e camada externa em pvc.	UND	R\$ -	10	R\$ 0,00
46	NAFTALINA - Pacote 30g, composição: naftaleno refinado. O produto deve ter registro no ministério da saúde. Com dados do fabricante, data de fabricação e prazo de validade na embalagem.	UND	R\$ -	240	R\$ 0,00
47	ÓLEO DE PEROBA - composição solvente mineral e vegetal com aromatizante, aspecto físico líquido oleaginoso, aroma madeira natural, aplicação limpeza, lustro e renovação de móveis de madeira. Embalagem de 200ml.	UND	R\$ -	72	R\$ 0,00
48	PA - Pá, material cabo: madeira, aplicação: construção civil, material: aço carbono, formato: quadrada, tamanho: 330 x 275 mm, comprimento cabo: 0,74 m, características adicionais: cabo madeira em v	UND	R\$ -	6	R\$ 0,00
49	Pá de lixo em plástico com cabo dobrável; cabo em madeira com 1,20cm e pá de dimensões mínimas de 22 x 26 cm, com junta dobrável e com apoio para firmar a pá com pé; refil em pvc na base.	UND	R\$ -	40	R\$ 0,00
50	PANO DE CHÃO - Pano de chão alvejado, em algodão, dimensões aproximadas: 70 x 50 cm.	UND	R\$ -	360	R\$ 0,00
51	PANO MULTIUSO - Pano 100% microfibra, multiuso, dimensões aproximadas: 30 x 30 cm, 200 g/m². Apresentação: Embalagem com 3 unidades.	UND	R\$ -	50	R\$ 0,00

52	PAPEL HIGIENICO FOLHA DUPLA - Papel higiênico, material: celulose virgem, com pré-bio dermatológico, que tem a função de preservar o pH natural da pele, largura: 10 cm, comprimento: 30 m, cor: branca, características adicionais: picotado, folha dupla. Apresentação: Fardo com 64 rolos.	UND	R\$ -	150	R\$ 0,00
53	PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - Toalha de papel, material: 100% fibra celulose virgem, tipo folha: interfolha, 2 dobras, dimensões aproximadas: 22 cm, largura: 21,50 cm, cor: branca, características adicionais: gofrado, gramatura: 23 g/m². Apresentação: fardo com 1000 folhas	UND	R\$ -	600	R\$ 0,00
54	PICARETA CHIBANCA - em Aço Tamanho 4 com Cabo de Madeira 90 cm	UND	R\$ -	3	R\$ 0,00
55	PULVERIZADOR COSTAL MANUAL 20 L - Sistema de acionamento do pulverizador: Alavanca; Sistema de compressão do pulverizador: Compressão prévia; Capacidade do reservatório do pulverizador: 20 L	UND	R\$ -	1	R\$ 0,00
56	QUEROSENE - Querosene iluminante, Aspecto: Líquido límpido, incolor a amarelo pálido; de odor característico desagradável. Faixa de destilação (a 760 mmHg): 150 a 290 °C, Densidade (20/4 o C): 0,760 a 0,840, Solubilidade: Solúvel em solventes orgânicos. Apresentação: Embalagem com 1.000 ml.	UND	R\$ -	120	R\$ 0,00
57	Rastelo para grama jardim com cerdas de aço e cabo madeira 1,20mts ideal para varrer folhas e resíduos no jardim. Hastes flexíveis de alta resistência cabo com madeira. Cerdas em aço comprimento total: 1,55 metros. Comprimento do cabo: 1,20metros. Comprimento cerdas: 12 centímetros	UND	R\$ -	10	R\$ 0,00
58	Rastelo para grama jardim com cerdas de plástico e cabo madeira 1,20mts ideal para varrer folhas e resíduos no jardim. Hastes flexíveis de alta resistência cabo com madeira. Cerdas em aço comprimento total: 1,55 metros. Comprimento do cabo: 1,20metros. Comprimento cerdas: 12 centímetros	UND	R\$ -	10	R\$ 0,00
59	REFIL MOP PÓ - Refil Mop Pó, composto por fios 100 % acrílicos, dimensões: 60 x 15 cm, sistema de fechamento por laços.	UND	R\$ -	60	R\$ 0,00
60	REFIL MOP UMIDO - Refil para mop esfregão úmido ponta dobrada, composição: 70% de algodão e 30% de poliéster, Ponta dobrada em loop 340g.	UND	R\$ -	60	R\$ 0,00
61	RODO 40 CM - Rodo, material cabo: alumínio, material suporte: alumínio, comprimento suporte: 40 cm, quantidade borrachas: 2 und.	UND	R\$ -	40	R\$ 0,00

62	RODO 70 CM - Rodo, material cabo: alumínio, material suporte: alumínio, comprimento suporte: 70 cm, quantidade borrachas: 2 un, características adicionais: cabo com rosca	UND	R\$ -	20	R\$ 0,00
63	RODO PARA VIDRO - Rodo para limpeza de vidros, do tipo mop, com cabo extensor de alumínio (medindo aproximadamente 1,40 m), com base para limpar vidro (com luva própria de um lado e rodo do outro), medindo aproximadamente 40 cm.	UND	R\$ -	20	R\$ 0,00
64	SABAO EM BARRA - Sabão barra, composição básica: sais + ácido graxo, tipo: com alvejante, características adicionais: neutro, peso: 200 g, formato: retangular. Apresentação: Embalagem com 5 unidades.	UND	R\$ -	60	R\$ 0,00
65	SABÃO EM PÓ - Sabão em pó, aplicação: limpeza geral, aspecto físico: pó, características adicionais: biodegradável. Apresentação: Embalagem com 5,0 kg.	UND	R\$ -	80	R\$ 0,00
66	SABONETE LÍQUIDO NEUTRO - Sabonete líquido, aspecto físico: líquido cremoso em gel, acidez: neutro, aplicação: assepsia das mãos, características adicionais: biodegradável: 90%, composição: dietanolamida de ácido graxo, cocoamidopropil beta, aroma: talco. Registro no Ministério da Saúde / ANVISA. Apresentação: Embalagem 5 Litros	UND	R\$ -	240	R\$ 0,00
67	SACO PARA LIXO 100 L - Saco plástico lixo, capacidade: 100 l, cor: preta, aplicação: coleta de lixo, material: polietileno. Apresentação: Embalagem com 100 unidades.	UND	R\$ -	360	R\$ 0,00
68	SACO PARA LIXO 200 L - Saco plástico lixo, capacidade: 200 l, cor: preta, circunferência: 90 cm (abertura total), altura: 115 cm, espessura 15 micra (parede dupla) aplicação: coleta de lixo, material: polietileno. Apresentação: Embalagem com 100 unidades.	UND	R\$ -	60	R\$ 0,00
69	SACO PARA LIXO 40 L - Saco plástico lixo, capacidade: 40 l, cor: preta, aplicação: coleta de lixo, material: polietileno. Apresentação: Embalagem com 100 unidades.	UND	R\$ -	240	R\$ 0,00
70	SACO PARA LIXO 60 L - Saco plástico lixo, capacidade: 60 l, cor: preta, aplicação: coleta de lixo, material: polietileno. Apresentação: Embalagem com 100 unidades.	UND	R\$ -	240	R\$ 0,00
71	SAPONACEO - composição tensoativos aniônicos, alcalinizantes, espessante, aplicação limpeza, aspecto físico cremoso. Embalagem com 500 G.	UND	R\$ -	120	R\$ 0,00

72	SODA CÁUSTICA - Hidróxido de sódio, aspecto físico: escamas esbranquiçadas, altamente higroscópico, peso molecular: 40 g/mol, fórmula química: naoh, grau de pureza: pureza mínima de 95%, característica adicional: soda cáustica comercial, número de referência química: cas 1310-73-2. Apresentação: Embalagem com 1 KG.	UND	R\$ -	60	R\$ 0,00
73	Tesoura de grama: possui lâmina de aço que proporciona alta resistência e cabo metálico tubular com empunhadura emborrachada, conferindo maior conforto durante o manuseio. Altura: 55 cm / largura: 20 cm (cabos)	UND	R\$ -	20	R\$ 0,00
74	TESOURAO CABO TELESCÓPICO - Aplicação: poda de árvore; lâmina em aço carbono teflonado; cabo telescópico facilmente ajustável; empunhadura ergonômica em plástico aderente.	UND	R\$ -	10	R\$ 0,00
75	VASSOURA DE TETO VASCULHO - Vassoura, material cerdas: sisal, material cabo: madeira, tipo: vasculho, aplicação: limpeza teto, comprimento cabo: 170 cm	UND	R\$ -	20	R\$ 0,00
76	VASSOURA PÊLO SINTÉTICA 30 CM - Vassoura, material cerdas: pêlo sintético, material cepa: polipropileno, comprimento cepa: 30 cm, características adicionais: cabo de madeira plastificada, diâmetro cepa: Dimensões do item C x L x A 31.5 x 19 x 6.5 centímetros.	UND	R\$ -	24	R\$ 0,00
77	VASSOURA PÊLO SINTÉTICA 60 CM - Vassoura, material cerdas: pêlo sintético, comprimento cepa: 60 cm, características adicionais: cabo plastificado: 1,20 m; cerdas: 4,50 cm	UND	R\$ -	20	R\$ 0,00
78	VASSOURA PIAÇAVA -Vassoura, material cerdas: piaçava, material cabo: madeira, material cepa: madeira, tipo: leque, aplicação: limpeza.	UND	R\$ -	480	R\$ 0,00
79	VASSOURA SANITÁRIA - Vassoura sanitária, em polipropileno, resistente, com cerdas em nylon, para uso interno em vaso sanitário, formato arredondado, na cor branca, medindo aproximadamente 14 x 42 cm.	UND	R\$ -	60	R\$ 0,00
TOTAL					R\$ 0,00
Custo Total dos Materiais por ASG					R\$ 0,00
Custo Mensal dos Materiais por ASG					R\$ 0,00

QUANTIDADE ANUAL
UNIFORMES | EPI (ASG)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO (R\$)	QUANTIDADE Anual	VALOR TOTAL (R\$)
1	Calça com cós de elástico, dois bolsos frontais e dois bolsos na traseira, confeccionado em brim 100% algodão, sem partes metálicas.	UND	R\$ 0,00	4	R\$ -
2	Camisa tipo Polo em Piquet de Malha – 50% algodão e 50% poliéster, com mangas curtas, identificação da empresa na parte frontal, na cor Branca.	UND	R\$ 0,00	4	R\$ -
3	Manguito Proteção UV 50: Dimensões Aproximadas: P: 9x27,7 cm (L x C), G: 9,5x41 cm (L x P), Composição: 94% Poliamida e 6% Elastano; Proteção UV, Antimicrobial, Seamless Dry, Proteção Solar: Com FPS; na cor preta.	UND	R\$ 0,00	2	R\$ -
4	Calçado de segurança tipo botina, confeccionado em couro vaqueta, fechamento em elástico, com biqueira de aço, solado em poliuretano bidensidade.	UND	R\$ 0,00	2	R\$ -
5	Calçado ocupacional de uso profissional, tipo bota PVC cano longo, impermeável, confeccionado em policloreto de vinila (PVC), com resistência química, sem biqueira, propriedades antiderrapantes, para uso em locais alagadiços.	UND	R\$ 0,00	1	R\$ -
6	Crachá de identificação, em plástico rígido, contendo logomarca da empresa, foto e nome completo do funcionário.	UND	R\$ 0,00	1	R\$ -
7	Óculos de proteção individual com lentes incolor, armação em policarbonato, lente em policarbonato, antiembaçante e anti-risco.	UND	R\$ 0,00	2	R\$ -

8	Respirador semifacial PFF2 dobrável, descartável, sem válvula. Indicado para proteção respiratória em ambientes hospitalares contra presença de aerodispersóides e outros agentes biológicos, aplicando-se ainda contra fumos, névoas e poeiras tóxicas.	UND	R\$ 0,00	4	R\$ -
9	Boné árabe em brim 100% algodão para proteção da face em trabalhos a céu aberto.	UND	R\$ 0,00	1	R\$ -
Total					R\$ 0,00
Custo Mensal por ASG					R\$ 0,00

QUANTIDADE ANUAL UNIFORMES EPI (ENCARREGADO - LÍDER)					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO (R\$)	QUANTIDADE	VALOR TOTAL (R\$)
1	Calça Jeans, com dois bolsos laterais e dois bolsos traseiros.	UND	R\$ 0,00	4	R\$ -
2	Camisa tipo Polo em Piquet de Malha – 50% algodão e 50% poliéster, com mangas curtas, identificação da empresa na parte frontal, na cor Branca.	UND	R\$ 0,00	4	R\$ -
3	Manguito Proteção UV 50: Dimensões Aproximadas: P: 9x27,7 cm (L x C), G: 9,5x41 cm (L x P), Composição: 94% Poliamida e 6% Elastano; Proteção UV, Antimicrobial, Seamless Dry, Proteção Solar: Com FPS; na cor preta.	UND	R\$ 0,00	2	R\$ -
4	Calçado de segurança tipo botina, confeccionado em couro vaqueta, fechamento em elástico, com biqueira de aço, solado em poliuretano bidensidade.	UND	R\$ 0,00	2	R\$ -
6	Crachá de identificação, em plástico rígido, contendo logomarca da empresa, foto e nome completo do funcionário.	UND	R\$ 0,00	1	R\$ -
Total					R\$ 0,00
Custo Mensal por ENCARREGADO					R\$ 0,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO (R\$)	QUANTIDADE	VALOR TOTAL (R\$)
1	ASPIRADOR DE PÓ – Aspirador profissional para sólidos e líquidos, com alto poder de sucção na extensiva curva, (manopla) permitindo a aspiração de qualquer tipo de superfície, porta acessórios, cesto para acessórios mangueira com no mínimo 2,0 metros, reservatório com capacidade de no mínimo 20 litros, comprimento do fio da tomada de 5 metros ou maior, de potência de 1300w ou superior, tensão 220v.	UND	R\$ 0,00	2	R\$ 0,00
2	ENCERADEIRA ROTATIVA - Enceradeira industrial – com escova de diâmetro de no mínimo 35 cm, motor com potência de no min. ¾ HP, tensão 220v, capacidade operacional de no mínimo 1.000 m²/h, com fio de tomada de no mínimo 10 m, que venha com acessórios (disco/escova, de lavar e de lustrar, limpeza média e pesada).	UND	R\$ 0,00	2	R\$ 0,00
3	MÁQUINA DE LAVAR A JATO - Máquina de lavar à jato (alta pressão) com potência de no mínimo 1.450 W (220v) e proteção térmica, pressão mínima de 1.750 PSI, vazão mínima de 342 L/H, sistema stop total, bico com paletas para regulagem do jato e que permita várias opções de abertura de acordo com a necessidade do trabalho, gatilho com trava de segurança, mangueira de alta pressão com comprimento mínimo de 3 metros, recipiente para aplicação de detergente, com rodanas para transporte.	UND	R\$ 0,00	3	R\$ 0,00
4	CARRINHO LIMPEZA MULTIFUNÇÃO - Carrinho de limpeza multifuncional composto por: Balde Doblô 30 litros – 2 águas, Cabo alumínio – 1,40 m, Haste Americana com cabo de alumínio, Refil úmidade em Algodão 320 g - Armação Mop Profi 60cm, Refil Mop Pó Profissional 60cm - Pá POP - Placa Sinalizadora piso molhado.	UND	R\$ 0,00	10	R\$ 0,00

5	CORTADOR DE GRAMA ELÉTRICO - com saída lateral rendimento aproximado de 800m²/h rodas de termoplástico com bucha sinterizada, base em chapa de aço de 1,9mm de espessura tamanho das rodas: dianteiras - 203 mm / traseiras - 305 mm lâmina em aço especial, de 3mm de espessura, com temperatura por indução no fio de corte rotação: 60hz voltagem: 220v potência: 2500w motor: monofásico rotação 3600 rpm faixa de corte: 48cm	UND	R\$ 0,00	2	R\$ 0,00
Total					R\$ 0,00
Manutenção mensal					R\$ 0,00
Depreciação mensal					R\$ 0,00
Custo Total dos equipamentos (Manutenção + Depreciação)					R\$ 0,00
Custo Total dos Equipamentos por ASG					R\$ 0,00

Item	Descrição	Tipo	Quantidade	Frequência no mês/semestre	Jornada de Trabalho no mês/Semestre	Produtividade Mínima	Produtividade Máxima	Produtividade Média	Produtividade Personalizada	ki	Quantidade de Serventes	Ki Ajustado	Quantidade de Serventes Ajustada	Produtividade Ajustada
1	Pisos acarpetados	Área Interna	0			800	1200	1000	800	0,00125	0,00000	0,00128	0,00000	0,00
2	Pisos frios	Área Interna	5442			800	1200	1000	1000	0,00100	5,44000	0,00102	5,57402	976,32
3	Laboratórios	Área Interna	2026			360	450	405	405	0,00247	5,00000	0,00253	5,12382	395,41
4	Almoxarifados/galpões	Área Interna	0			1500	2500	2000	1500	0,00067	0,00000	0,00068	0,00000	0,00
5	Oficinas	Área Interna	0			1200	1800	1500	1200	0,00083	0,00000	0,00085	0,00000	0,00
6	Áreas com espaços livres - saguão, hall e salão	Área Interna	2122			1000	1500	1250	1250	0,00080	1,69000	0,00082	1,73878	1220,39
7	Banheiros	Área Interna	309			200	300	250	200	0,00500	1,54000	0,00512	1,58248	195,26
8	Pisos pavimentados adjacentes/contíguos às edificações	Área Externa	0			1800	2700	2250	1800	0,00056	0,00000	0,00057	0,00000	0,00
9	Varrição de passeios e arruamentos	Área Externa	6529			6000	9000	7500	6000	0,00017	1,08000	0,00017	1,11456	5857,89
10	Pátios e áreas verdes com alta frequência	Área Externa	0			1800	2700	2250	1800	0,00056	0,00000	0,00057	0,00000	0,00
11	Pátios e áreas verdes com média frequência	Área Externa	0			1800	2700	2250	1800	0,00056	0,00000	0,00057	0,00000	0,00
12	Pátios e áreas verdes com baixa frequência	Área Externa	5739			1800	2700	2250	1800	0,00056	3,18000	0,00057	3,26568	1757,37
13	Coleta de detritos em pátios e áreas verdes com frequência diária	Área Externa	0			100000	100000	100000	100000	0,00001	0,00000	0,00001	0,00000	0,00
14	Face externa com exposição a situação de risco	Esquadrias Externas	0	16	0,005297733	130	160	145	130	0,00065	0,00000	0,00067	0,00000	0,00
15	Face externa sem exposição a situação de risco	Esquadrias Externas	1115	16	0,005297733	300	380	340	300	0,00028	0,31000	0,00029	0,32268	292,89
16	Face interna	Esquadrias Externas	1115	16	0,005297733	300	380	340	300	0,00028	0,31000	0,00029	0,32268	292,89
17	Fachadas Envidraçadas	Fachadas Envidraçadas	0	8	0,000882924	130	160	145	130	0,00005	0,00000	0,00006	0,00000	0,00
18	Áreas Hospitalares e Assemelhadas	Áreas Hospitalares	0			360	450	405	360	0,00278	0,00000	0,00285	0,00000	0,00
TOTAL											18,5500	19,0000	19	

	ENCARREGADO	1
--	-------------	---

Valores por tipo de área

Item	Descrição	Quantidade	Ki	Preço Homem -Mês (Servente)	Preço Homem -Mês (Encarregado)	Preço m²
1	Pisos acarpetados	0	0,00128	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0000
2	Pisos frios	5442	0,00102	R\$ 2,83	R\$ 0,19	R\$ 3,0212
3	Laboratórios	2026	0,00253	R\$ 6,99	R\$ 0,48	R\$ 7,4706
4	Almoxarifados/galpões	0	0,00068	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0000
5	Oficinas	0	0,00085	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0000
6	Áreas com espaços livres - saguão, hall e salão	2122	0,00082	R\$ 2,26	R\$ 0,15	R\$ 2,4150
7	Banheiros	309	0,00512	R\$ 14,16	R\$ 0,97	R\$ 15,1260
8	Pisos pavimentados adjacentes/contíguos às edificações	0	0,00057	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0000
9	Varrição de passeios e arruamentos	6529	0,00017	R\$ 0,47	R\$ 0,03	R\$ 0,5019
10	Pátios e áreas verdes com alta frequência	0	0,00057	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0000
11	Pátios e áreas verdes com média frequência	0	0,00057	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0000
12	Pátios e áreas verdes com baixa frequência	5739	0,00057	R\$ 1,57	R\$ 0,10	R\$ 1,6729
13	Coleta de detritos em pátios e áreas verdes com frequência diária	0	0,00001	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0000
14	Face externa com exposição a situação de risco	0	0,00067	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0000
15	Face externa sem exposição a situação de risco	1115	0,00029	R\$ 0,80	R\$ 0,05	R\$ 0,8499
16	Face interna	1115	0,00029	R\$ 0,80	R\$ 0,05	R\$ 0,8499
17	Fachadas Envidraçadas	0	0,00006	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0000
18	Áreas Hospitalares e Assemelhadas	0	0,00285	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,0000
Total						

Coefficiente Ki obtido conforme memória de cálculo constante no anexo VII -D da IN 05/2017.

Preço Homem - Mês corresponde ao produto de Ki e do Custo Mensal do respectivo posto. Para o encarregado, Ki é dividido pelo quantitativo de serventes e posteriormente multiplicado pelo custo do posto.

Preço m² correspondente ao somatório do Preço homem mês servente e encarregado.